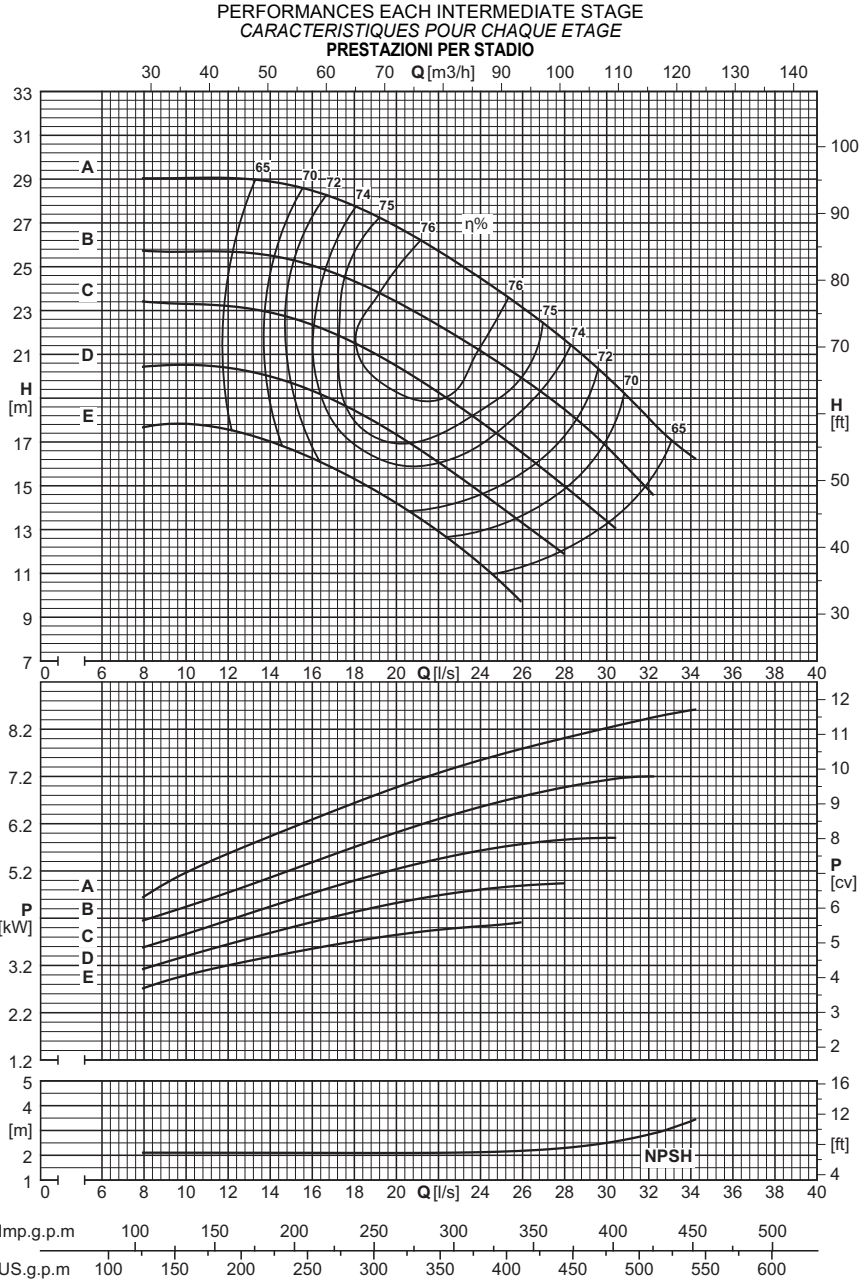


Utilization field Champ d'utilisation Campo di utilizzo ≥ 65% η		
Stage number: compatibly with the maximum pressure. Nombre d'étages: compatible avec la pression maximum. Numero stadi: compatibilmente con la pressione massima di esercizio.		
Type Type Tipo	MIN.	MAX.
PMXT	2	11
PMXST	2	11
PMXHT	4	11
NB. For two-stage pumps only, reduce efficiency by one point. Diminuer le rendement d'un point seulement pour les pompes à deux étages. Solamente per le pompe a due stadi, ridurre di un punto il rendimento.		

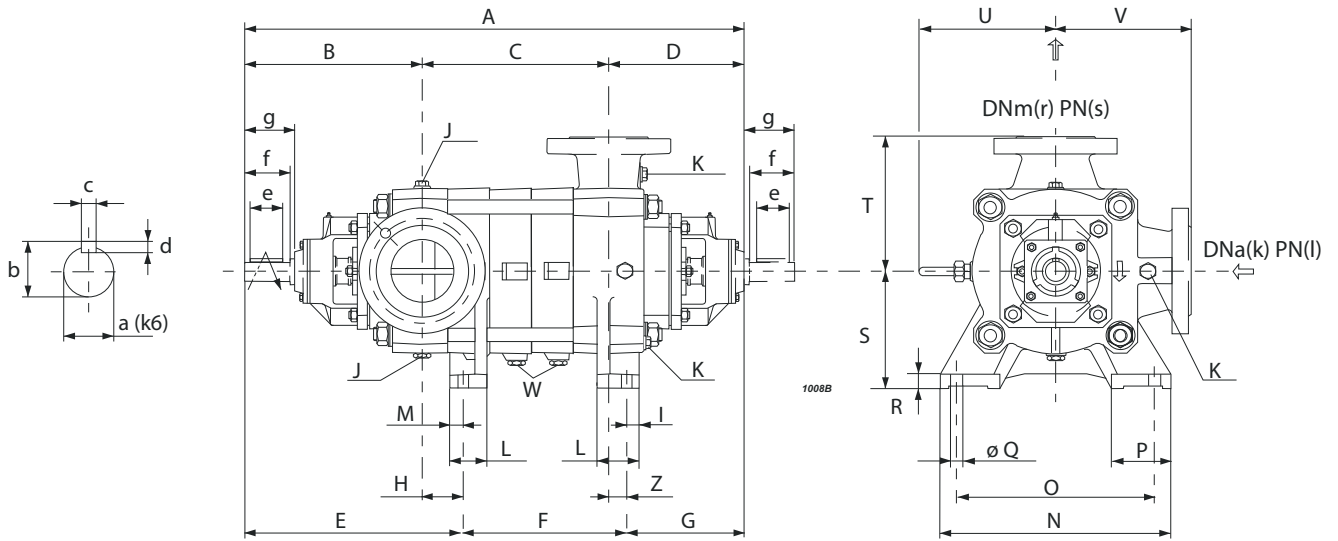
Wet moment of inertia J Moment d'inertie J mouillé Momento d'inerzia J bagnato J=1/4PD <sup>2</sup> - [kg m <sup>2</sup> ]		
Impeller type Roue type Girante tipo	PMX(S/H)T100/1	For each additional stage Pour chaque étage en plus Per ogni stadio in più
Stainless steel Acier inox Acciaio inox	0,0344	0,0306

Maximum permissible power Puissances maximums admissibles Massime potenze ammissibili	
Type Type Tipo	N/n MAX.
PMXT	0,13
PMXST	0,13
PMXHT	0,13
For seal limits and calculation formulas of the maximum permissible powers, see technical data section. Consulter la section Données techniques pour connaître les limites des joints et les formules pour le calcul des puissances maximales admises. Per i limiti tenute e le formule di calcolo delle massime potenze ammissibili, vedere sezione dati tecnici.	



Capacity - Debit - Portata				[l/s]		0		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34					
Dna x Dnm	Impeller type Roue type Girante tipo	[m <sup>3</sup> /h]		50,4		54		57,6		61,2		64,8		68,4		72		75,6		79,2		82,8		86,4		90		93,6		97,2		100,8		104,4		108		111,6		115,2		118,8		122,4									
		[l/min]		840		900		960		1020		1080		1140		1200		1260		1320		1380		1440		1500		1560		1620		1680		1740		1800		1860		1920		1980		2040									
PMX(S/H)T100/1																																																					
125x100	E	[m]	17,5	16,5	16,5	16,5	16,5	15,5	15	14	13,5	13	12	11,5	10,5																																						
125x100	E	[kW]		3,4	3,5	3,5	3,6	3,7	3,7	3,8	3,9	3,9	4	4	4,1																																						
125x100	D	[m]	19,5	20,5	20	19,5	19	18,5	17,5	17	16,5	16,5	15,5	14,5	14,5	13,5	12,5	12																																			
125x100	D	[kW]		3,8	4	4,1	4,2	4,3	4,5	4,6	4,7	4,7	4,8	4,8	4,9	4,9	4,9	4,9																																			
125x100	C	[m]	23	22,5	22,5	22,5	22,5	22	21	20,5	20	19,5	18,5	18	17	16,5	16	15,5	14	13,5	13																																
125x100	C	[kW]		4,5	4,6	4,7	4,8	4,9	5,2	5,3	5,4	5,5	5,6	5,8	5,8	5,8	5,9	5,8	5,8	6																																	
125x100	B	[m]	26,5	26	26	24,5	24,5	24	23,5	22,5	22,5	22	21,5	20,5	20	19	18,5	18	17	16	14,5	14																															
125x100	B	[kW]		5	5,1	5,5	5,6	5,7	5,8	6,1	6,2	6,3	6,4	6,5	6,7	6,8	6,9	7,2	7,2	7,2	7,2	7,4																															
125x100	A	[m]	29,5	28	28,5	29	30	27,5	27,5	27	26	25,5	25	24,5	23,5	23	22,5	21,5	21	20	19	18,5	17	16,5																													
125x100	A	[kW]		6,1	6,1	6,2	6,3	6,7	6,8	6,9	7,2	7,3	7,4	7,4	7,8	7,8	7,9	7,9	8,2	8,2	8,3	8,5	8,6	8,6																													
NPSH																																																					
		[m]		2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,2	2,2	2,2	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,9	3	3,4																												

Overall dimensions and weights  
 Dimensions d'encombrement et poids  
 Dimensioni di ingombro e pesi



Series Série Serie	Type Type Tipo	A	B	C	D	E	F	G	H	S	T	U	V	Z	Weight Poids Peso
		[mm]													
PMX(S)T	100/2	828	365	170	293	419	149	260	53,5	225	270	273	270	33	239
PMX(S)T	100/3	903	365	245	293	419	224	260	53,5	225	270	273	270	33	266
PMX(S/H)T	100/4	978	365	320	293	419	299	260	53,5	225	270	273	270	33	295
PMX(S/H)T	100/5	1053	365	395	293	419	374	260	53,5	225	270	273	270	33	322
PMX(S/H)T	100/6	1128	365	470	293	419	449	260	53,5	225	270	273	270	33	349
PMX(S/H)T	100/7	1203	365	545	293	419	524	260	53,5	225	270	273	270	33	376
PMX(S/H)T	100/8	1278	365	620	293	419	599	260	53,5	225	270	273	270	33	404
PMX(S/H)T	100/9	1353	365	695	293	419	674	260	53,5	225	270	273	270	33	431
PMX(S/H)T	100/10	1428	365	770	293	419	749	260	53,5	225	270	273	270	33	458
PMX(S/H)T	100/11	1503	365	845	293	419	824	260	53,5	225	270	273	270	33	486

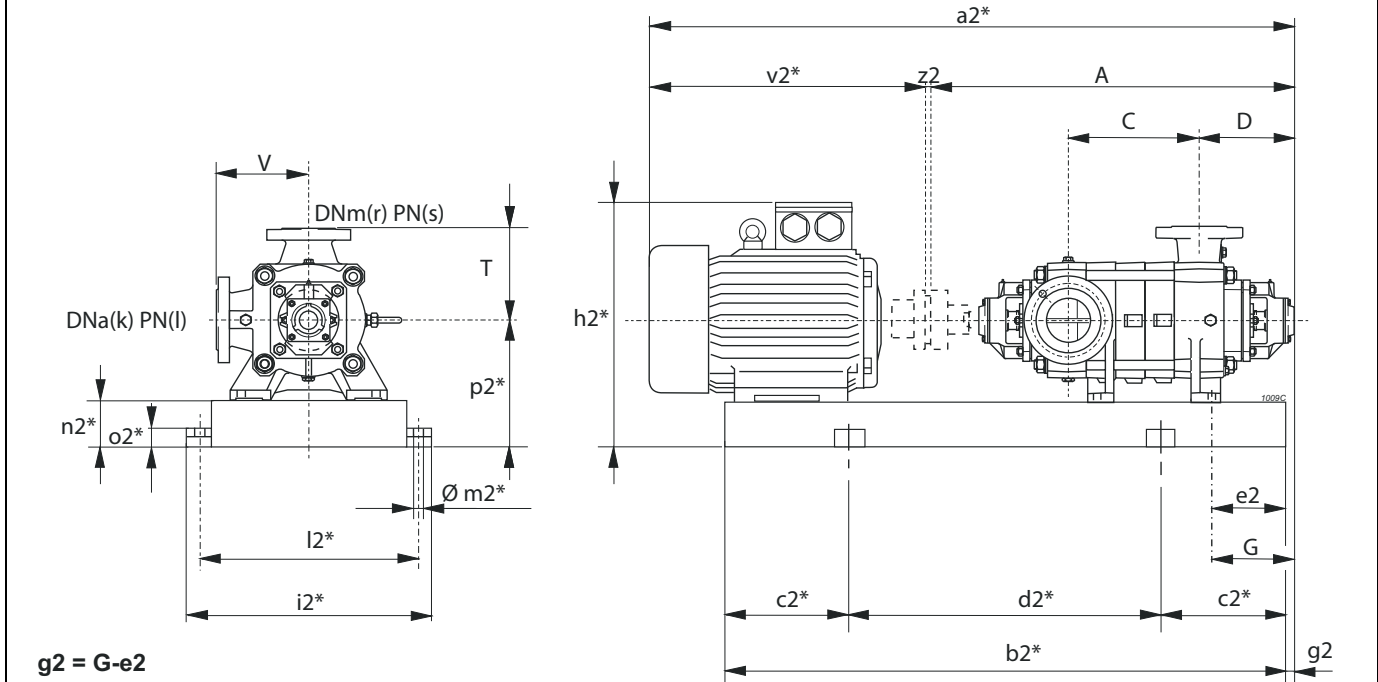
Foot dimensions Dimensions des pieds Dimensioni dei piedi							
I	L	M	N	O	P	Q	R
[mm]							
32	85	32	460	400	117	24	30

Shaft projection Saille d'arbre Sporgenza d'albero							
a	b	c	d	e	f	g	
[mm]							
35	38	10	8	70	90	104	

Type Type Tipo	Flanges Brides Flange			
	(k) DNa	(l) PN	(r) DNm	(s) PN
	[mm]	[bar]	[mm]	[bar]
PMXT	125	25	100	40
PMXST	125	25	100	63
PMXHT	125	40	100	100

Plugs Bouchons Tappi		
J	K	W
G1/2	G1/2	G1/4

COUPLINGS WITH STANDARDIZED ENCLOSED ELECTRIC MOTORS  
 ACCOUPLEMENTS AVEC MOTEURS ÉLECTRIQUES FERMÉS NORMALISÉS  
 ACCOPPIAMENTI CON MOTORI ELETTRICI CHIUSI NORMALIZZATI



$g2 = G - e2$

\* Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato  
 Indicatives values according to the type of motor installed

Pump Pompe Pompa		Motor Moteur Motore		BGAM	A	C	D	G	T	V	a2*	b2*	c2*	d2*	e2	h2*	i2*	k	l	l2*	m2*	n2*	o2*	p2*	r	s	v2*	z2	Weight Poids Peso			
Series Série Serie	Type Type Tipo	[kW]	Size Taille Grand.	Type Type Tipo	[mm]																											[kg]
PMX(S)T	100/2	45	225M	775/FN	827,5	169,5	293	260	270	270	1606,5	1268	200	868	50	675	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	775	4	609			
PMX(S)T	/2	55	250M	776/GQ	827,5	169,5	293	260	270	270	1701,5	1360	250	860	70	745	635	125	(1)	585	20	120	42	370	100	(2)	870	4	708			
PMX(S)T	/2	75	280S	777/HQ	827,5	169,5	293	260	270	270	1831,5	1407	250	907	70	815	695	125	(1)	645	20	140	42	420	100	(2)	1000	4	895			
PMX(S)T	/2	90	280M	778/HQ	827,5	169,5	293	260	270	270	1882,5	1458	250	958	70	815	695	125	(1)	645	20	140	42	420	100	(2)	1051	4	1023			
PMX(S)T	100/3	75	280S	779/HQ	902,5	244,5	293	260	270	270	1906,5	1482	250	982	70	815	695	125	(1)	645	20	140	42	420	100	(2)	1000	4	922			
PMX(S)T	/3	90	280M	780/HQ	902,5	244,5	293	260	270	270	1957,5	1533	250	1033	70	815	695	125	(1)	645	20	140	42	420	100	(2)	1051	4	1051			
PMX(S)T	/3	110	315S	781/IQ	902,5	244,5	293	260	270	270	2087,5	1609	250	1109	100	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1181	4	1409			
PMX(S)T	/3	132	315M	782/IQ	902,5	244,5	293	260	270	270	2197,5	1668	300	1068	100	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1291	4	1484			
PMX(S/H)T	100/4	90	280M	783/HQ	977,5	319,5	293	260	270	270	2032,5	1608	250	1108	70	815	695	125	(1)	645	20	140	42	420	100	(2)	1051	4	1079			
PMX(S/H)T	/4	110	315S	784/IQ	977,5	319,5	293	260	270	270	2162,5	1684	300	1084	100	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1181	4	1438			
PMX(S/H)T	/4	132	315M	785/IQ	977,5	319,5	293	260	270	270	2272,5	1743	300	1143	100	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1291	4	1512			
PMX(S/H)T	/4	160	315L	785/IQ	977,5	319,5	293	260	270	270	2272,5	1743	300	1143	100	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1291	4	1590			
PMX(S/H)T	/4	200	315L	786/IE4/LQ	977,5	319,5	293	260	270	270	2362,5	1884	300	1284	198	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1381	4	1709			
PMX(S/H)T	100/5	110	315S	787/IQ	1052,5	394,5	293	260	270	270	2237,5	1759	300	1159	100	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1181	4	1466			
PMX(S/H)T	/5	132	315M	788/IQ	1052,5	394,5	293	260	270	270	2347,5	1818	300	1218	100	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1291	4	1540			
PMX(S/H)T	/5	160	315L	788/IQ	1052,5	394,5	293	260	270	270	2347,5	1818	300	1218	100	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1291	4	1618			
PMX(S/H)T	/5	200	315L	789/IE4/LQ	1052,5	394,5	293	260	270	270	2437,5	1959	350	1259	198	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1381	4	1736			
PMX(S/H)T	/5	250	355M	790/LQ	1052,5	394,5	293	260	270	270	2582,5	1923	300	1323	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2128			
PMX(S/H)T	100/6	132	315M	791/IQ	1127,5	469,5	293	260	270	270	2422,5	1893	300	1293	100	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1291	4	1568			
PMX(S/H)T	/6	160	315L	791/IQ	1127,5	469,5	293	260	270	270	2422,5	1893	300	1293	100	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1291	4	1646			
PMX(S/H)T	/6	200	315L	792/IE4/LQ	1127,5	469,5	293	260	270	270	2512,5	2034	350	1334	198	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1381	4	1764			
PMX(S/H)T	/6	250	355M	793/LQ	1127,5	469,5	293	260	270	270	2657,5	2068	350	1368	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2160			
PMX(S/H)T	/6	280	355L	793/LQ	1127,5	469,5	293	260	270	270	2657,5	2068	350	1368	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2285			
PMX(S/H)T	/6	315	355L	793/MQ	1127,5	469,5	293	260	270	270	2657,5	2068	350	1368	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2289			
PMX(S/H)T	100/7	160	315L	798/IQ	1202,5	544,5	293	260	270	270	2497,5	2019	350	1319	100	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1291	4	1676			
PMX(S/H)T	/7	200	315L	794/IE4/LQ	1202,5	544,5	293	260	270	270	2587,5	2109	350	1409	198	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1381	4	1791			
PMX(S/H)T	/7	250	355M	795/LQ	1202,5	544,5	293	260	270	270	2732,5	2143	350	1443	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2188			
PMX(S/H)T	/7	280	355L	795/LQ	1202,5	544,5	293	260	270	270	2732,5	2143	350	1443	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2313			
PMX(S/H)T	/7	315	355L	795/MQ	1202,5	544,5	293	260	270	270	2732,5	2143	350	1443	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2317			

BGAM = Base and coupling

\* = Indicatives values according to the type of motor installed.

○ Motor in IE4 efficiency class according to EU REGULATION 2019/1781. Available in other efficiency classes for non-EU markets.

- (1) PMXT=25 bar PMXST=25 bar PMXHT=40 bar
- (2) PMXT=40 bar PMXST=63 bar PMXHT=100 bar

BGAM = Socle et accouplement

\* = Valeurs indicatives en fonction de la marque du moteur utilisé.

○ Moteur en classe de rendement IE4 conformément au RÈGLEMENT UE2019/1781. Disponibilité en différentes classes de rendement pour les marchés hors UE.

- (1) PMXT=25 bar PMXST=25 bar PMXHT=40 bar
- (2) PMXT=40 bar PMXST=63 bar PMXHT=100 bar

BGAM = Base giunto e coprigiunto

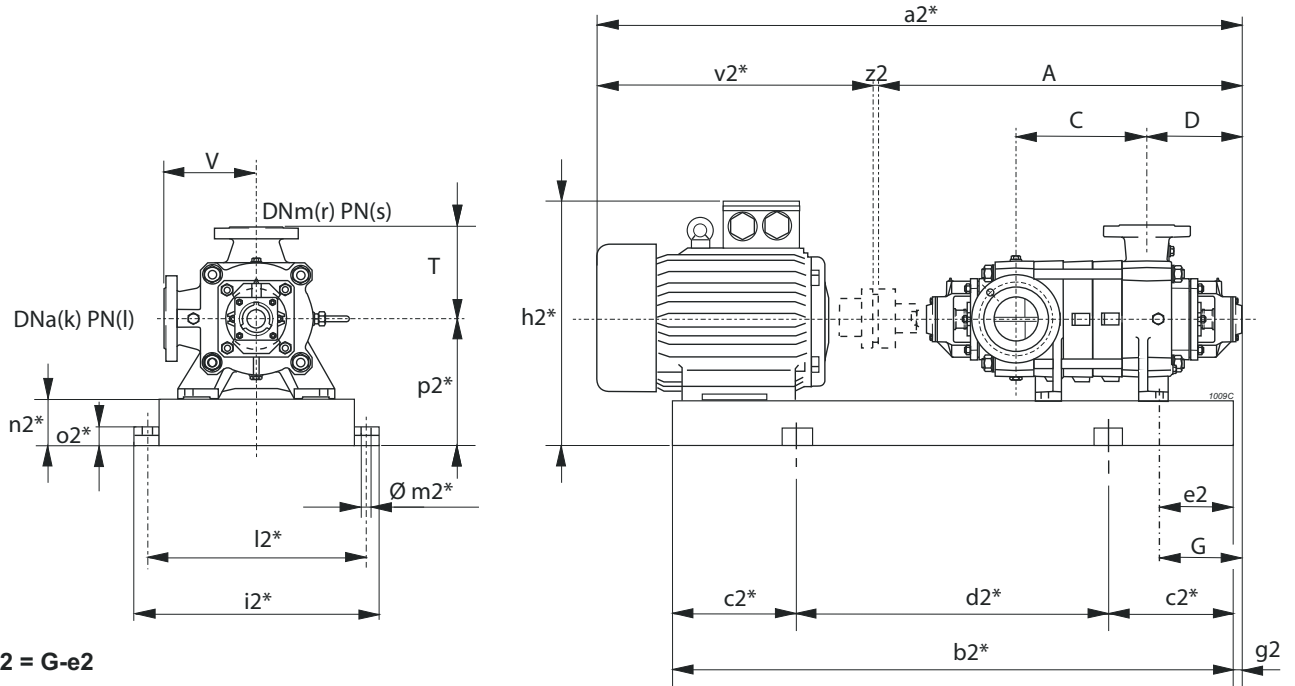
\* = Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato.

○ Motore in classe di efficienza IE4 in conformità al REGOLAMENTO UE2019/1781. Disponibili in altre classi di efficienza per mercati extra UE.

- (1) PMXT=25 bar PMXST=25 bar PMXHT=40 bar
- (2) PMXT=40 bar PMXST=63 bar PMXHT=100 bar

Selection - dimensions and weights for base mounted electric pumps  
 Sélection - dimensions et poids des électropompes sur socle  
 Selezione - dimensioni e pesi elettropompe su base

COUPLINGS WITH STANDARDIZED ENCLOSED ELECTRIC MOTORS  
 ACCOUPLEMENTS AVEC MOTEURS ÉLECTRIQUES FERMÉS NORMALISÉS  
 ACCOPIAMENTI CON MOTORI ELETTRICI CHIUSI NORMALIZZATI



$g2 = G - e2$

\* Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato  
 Indicatives values according to the type of motor installed

Pump Pompe Pompa		Motor Moteur Motore		BGAM	A	C	D	G	T	V	a2*	b2*	c2*	d2*	e2	h2*	i2*	k	l	l2*	m2*	n2*	o2*	p2*	r	s	v2*	z2	Weight Poids Peso
Series Série Serie	Type Type Tipo	[kW]	Size Taille Grand	Type Type Tipo	[mm]																								[kg]
PMX(S/H)T	100/8	160	315L	799/IQ	1277,5	619,5	293	260	270	270	2572,5	2094	350	1394	100	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1291	4	1704
PMX(S/H)T	/8	200	315L	796/IE4/LQ	1277,5	619,5	293	260	270	270	2662,5	2184	350	1484	198	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1381	4	1819
PMX(S/H)T	/8	250	355M	797/LQ	1277,5	619,5	293	260	270	270	2807,5	2218	350	1518	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2216
PMX(S/H)T	/8	280	355L	797/LQ	1277,5	619,5	293	260	270	270	2807,5	2218	350	1518	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2341
PMX(S/H)T	/8	315	355L	797/MQ	1277,5	619,5	293	260	270	270	2807,5	2218	350	1518	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2345
PMX(S/H)T	/8	355	355L	797/MQ	1277,5	619,5	293	260	270	270	2807,5	2218	350	1518	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2335
PMX(H)T	100/9	200	315L	1255/IE4/LQ	1352,5	694,5	293	260	270	270	2737,5	2259	400	1459	198	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1381	4	1847
PMX(H)T	/9	250	355M	1256/LQ	1352,5	694,5	293	260	270	270	2882,5	2293	400	1493	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2245
PMX(H)T	/9	280	355L	1256/LQ	1352,5	694,5	293	260	270	270	2882,5	2293	400	1493	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2370
PMX(H)T	/9	315	355L	1256/MQ	1352,5	694,5	293	260	270	270	2882,5	2293	400	1493	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2374
PMX(H)T	/9	355	355L	1256/MQ	1352,5	694,5	293	260	270	270	2882,5	2293	400	1493	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2364
PMX(H)T	100/10	200	315L	1257/IE4/LQ	1427,5	769,5	293	260	270	270	2812,5	2334	400	1534	198	1030	780	125	(1)	730	22	160	50	475	100	(2)	1381	4	1875
PMX(H)T	/10	250	355M	1258/MQ	1427,5	769,5	293	260	270	270	2957,5	2368	400	1568	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2277
PMX(H)T	/10	280	355L	1258/MQ	1427,5	769,5	293	260	270	270	2957,5	2368	400	1568	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2402
PMX(H)T	/10	315	355L	1258/MQ	1427,5	769,5	293	260	270	270	2957,5	2368	400	1568	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2402
PMX(H)T	/10	355	355L	1258/MQ	1427,5	769,5	293	260	270	270	2957,5	2368	400	1568	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2392
PMX(H)T	100/11	250	355M	1259/LQ	1502,5	844,5	293	260	270	270	3032,5	2443	400	1643	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2303
PMX(H)T	/11	280	355L	1259/LQ	1502,5	844,5	293	260	270	270	3032,5	2443	400	1643	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2428
PMX(H)T	/11	315	355L	1259/MQ	1502,5	844,5	293	260	270	270	3032,5	2443	400	1643	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2432
PMX(H)T	/11	355	355L	1259/MQ	1502,5	844,5	293	260	270	270	3032,5	2443	400	1643	100	1136	880	125	(1)	830	22	180	50	535	100	(2)	1526	4	2422

BGAM = Base and coupling

\* = Indicatives values according to the type of motor installed.

○ Motor in IE4 efficiency class according to EU REGULATION 2019/1781. Available in other efficiency classes for non-EU markets.

- (1) PMXT=25 bar PMXST=25 bar PMXHT=40 bar
- (2) PMXT=40 bar PMXST=63 bar PMXHT=100 bar

BGAM = Socle et accouplement

\* = Valeurs indicatives en fonction de la marque du moteur utilisé.

○ Moteur en classe de rendement IE4 conformément au RÈGLEMENT UE2019/1781. Disponibilité en différentes classes de rendement pour les marchés hors UE.

- (1) PMXT=25 bar PMXST=25 bar PMXHT=40 bar
- (2) PMXT=40 bar PMXST=63 bar PMXHT=100 bar

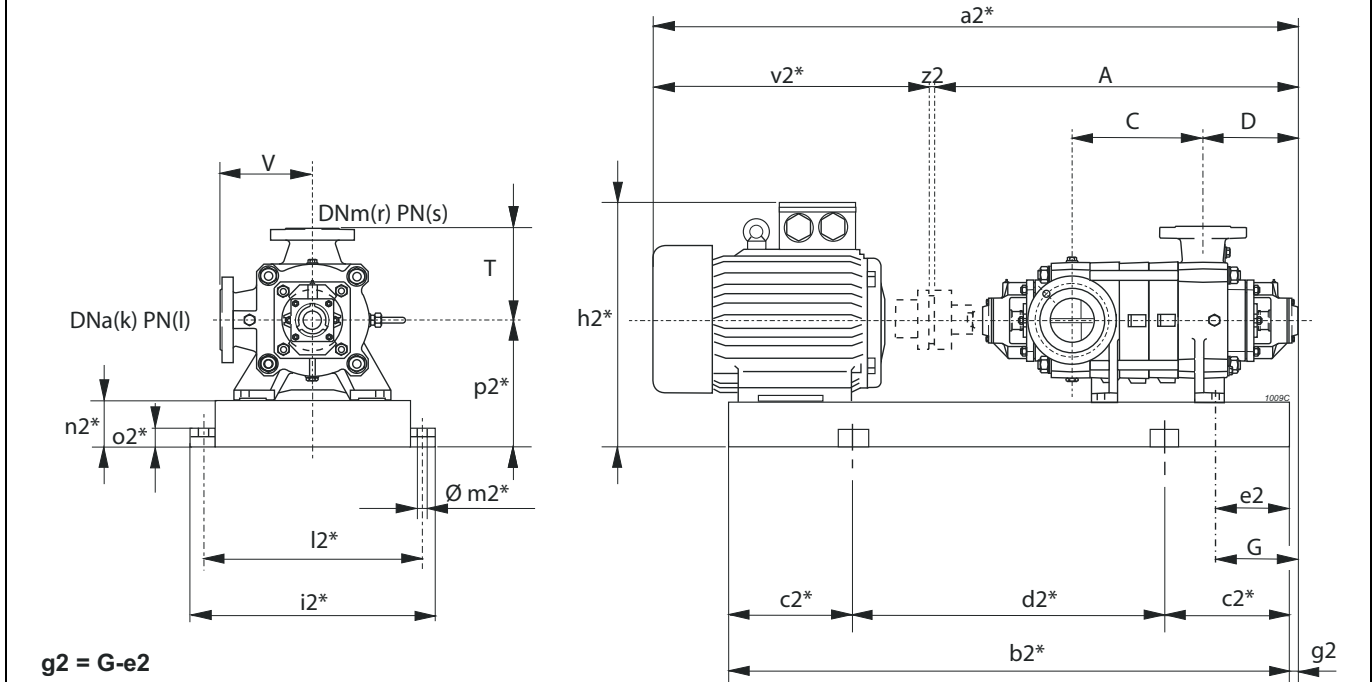
BGAM = Base giunto e coprigiunto

\* = Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato.

○ Motore in classe di efficienza IE4 in conformità al REGOLAMENTO UE2019/1781. Disponibili in altre classi di efficienza per mercati extra UE.

- (1) PMXT=25 bar PMXST=25 bar PMXHT=40 bar
- (2) PMXT=40 bar PMXST=63 bar PMXHT=100 bar

COUPLINGS WITH STANDARDIZED ENCLOSED ELECTRIC MOTORS  
 ACCOUPLEMENTS AVEC MOTEURS ÉLECTRIQUES FERMÉS NORMALISÉS  
 ACCOPPIAMENTI CON MOTORI ELETTRICI CHIUSI NORMALIZZATI



$g2 = G - e2$

\* Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato  
 Indicatives values according to the type of motor installed

Pump Pompe Pompa		Motor Moteur Motore		BGAM	A	C	D	G	T	V	a2*	b2*	c2*	d2*	e2	h2*	i2*	k	l	l2*	m2*	n2*	o2*	p2*	r	s	v2*	z2	Weight Poids Peso
Series Série Serie	Type Type Tipo	[kW]	Size Taille Grand.	Type Type Tipo	[mm]																								[kg]
PMX(S)T	100/2	5,5	132S	730/CN	827,5	169,5	293	260	270	270	1286,5	971	150	671	50	537	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	455	4	324
PMX(S)T	/2	7,5	132M	731/DN	827,5	169,5	293	260	270	270	1321,5	1009	150	709	50	537	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	490	4	335
PMX(S)T	/2	11	160M	732/EN	827,5	169,5	293	260	270	270	1458,5	1115	200	715	50	596	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	627	4	433
PMX(S)T	100/3	7,5	132M	733/DN	902,5	244,5	293	260	270	270	1396,5	1084	200	684	50	537	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	490	4	362
PMX(S)T	/3	11	160M	734/EN	902,5	244,5	293	260	270	270	1533,5	1190	200	790	50	596	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	627	4	460
PMX(S)T	/3	15	160L	735/EN	902,5	244,5	293	260	270	270	1533,5	1234	200	834	50	596	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	627	4	473
PMX(S)T	/3	18,5	180M	736/FN	902,5	244,5	293	260	270	270	1571,5	1244	200	844	50	615	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	665	4	500
PMX(S/H)T	100/4	11	160M	737/EN	977,5	319,5	293	260	270	270	1608,5	1265	200	865	50	596	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	627	4	488
PMX(S/H)T	/4	15	160L	738/EN	977,5	319,5	293	260	270	270	1608,5	1309	200	909	50	596	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	627	4	501
PMX(S/H)T	/4	18,5	180M	739/FN	977,5	319,5	293	260	270	270	1646,5	1319	200	919	50	615	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	665	4	528
PMX(S/H)T	/4	22	180L	740/FN	977,5	319,5	293	260	270	270	1686,5	1357	250	857	50	615	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	705	4	549
PMX(S/H)T	100/5	15	160L	741/EN	1052,5	394,5	293	260	270	270	1683,5	1384	250	884	50	596	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	627	4	528
PMX(S/H)T	/5	18,5	180M	742/FN	1052,5	394,5	293	260	270	270	1721,5	1394	250	894	50	615	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	665	4	555
PMX(S/H)T	/5	22	180L	743/FN	1052,5	394,5	293	260	270	270	1761,5	1432	250	932	50	615	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	705	4	576
PMX(S/H)T	/5	30	200L	744/GN	1052,5	394,5	293	260	270	270	1814,5	1467	250	967	50	645	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	758	4	639
PMX(S/H)T	100/6	15	160L	745/EN	1127,5	469,5	293	260	270	270	1758,5	1459	250	959	50	596	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	627	4	555
PMX(S/H)T	/6	18,5	180M	746/FN	1127,5	469,5	293	260	270	270	1796,5	1469	250	969	50	615	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	665	4	582
PMX(S/H)T	/6	22	180L	747/FN	1127,5	469,5	293	260	270	270	1836,5	1507	250	1007	50	615	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	705	4	603
PMX(S/H)T	/6	30	200L	748/GN	1127,5	469,5	293	260	270	270	1889,5	1542	250	1042	50	645	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	758	4	666
PMX(S/H)T	/6	37	225S	749/HQ	1127,5	469,5	293	260	270	270	1924,5	1573	250	1073	50	675	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	793	4	711
PMX(S/H)T	100/7	18,5	180M	750/FN	1202,5	544,5	293	260	270	270	1871,5	1544	250	1044	50	615	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	665	4	609
PMX(S/H)T	/7	22	180L	751/FN	1202,5	544,5	293	260	270	270	1911,5	1582	250	1082	50	615	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	705	4	630
PMX(S/H)T	/7	30	200L	752/GN	1202,5	544,5	293	260	270	270	1964,5	1617	250	1117	50	645	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	758	4	693
PMX(S/H)T	/7	37	225S	753/HQ	1202,5	544,5	293	260	270	270	1999,5	1648	250	1148	50	675	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	793	4	738
PMX(S/H)T	100/8	22	180L	754/FN	1277,5	619,5	293	260	270	270	1986,5	1657	300	1057	50	615	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	705	4	657
PMX(S/H)T	/8	30	200L	755/GN	1277,5	619,5	293	260	270	270	2039,5	1692	300	1092	50	645	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	758	4	720
PMX(S/H)T	/8	37	225S	756/HQ	1277,5	619,5	293	260	270	270	2074,5	1723	300	1123	50	675	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	793	4	765
PMX(S/H)T	/8	45	225M	757/HQ	1277,5	619,5	293	260	270	270	2099,5	1748	300	1148	50	675	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	818	4	807
PMX(S/H)T	100/9	30	200L	758/GN	1352,5	694,5	293	260	270	270	2114,5	1767	300	1167	50	645	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	758	4	747
PMX(S/H)T	/9	37	225S	759/HQ	1352,5	694,5	293	260	270	270	2149,5	1798	300	1198	50	675	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	793	4	792

BGAM = Base and coupling

\* = Indicatives values according to the type of motor installed.

○ Motor in IE4 efficiency class according to EU REGULATION 2019/1781. Available in other efficiency classes for non-EU markets.

BGAM = Socle et accouplement

\* = Valeurs indicatives en fonction de la marque du moteur utilisé.

○ Moteur en classe de rendement IE4 conformément au RÈGLEMENT UE2019/1781. Disponibili in altre classi di efficienza per mercati extra UE.

BGAM = Base giunto e coprigiunto

\* = Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato.

○ Motore in classe di efficienza IE4 in conformità al REGOLAMENTO UE2019/1781. Disponibili in altre classi di efficienza per mercati extra UE.

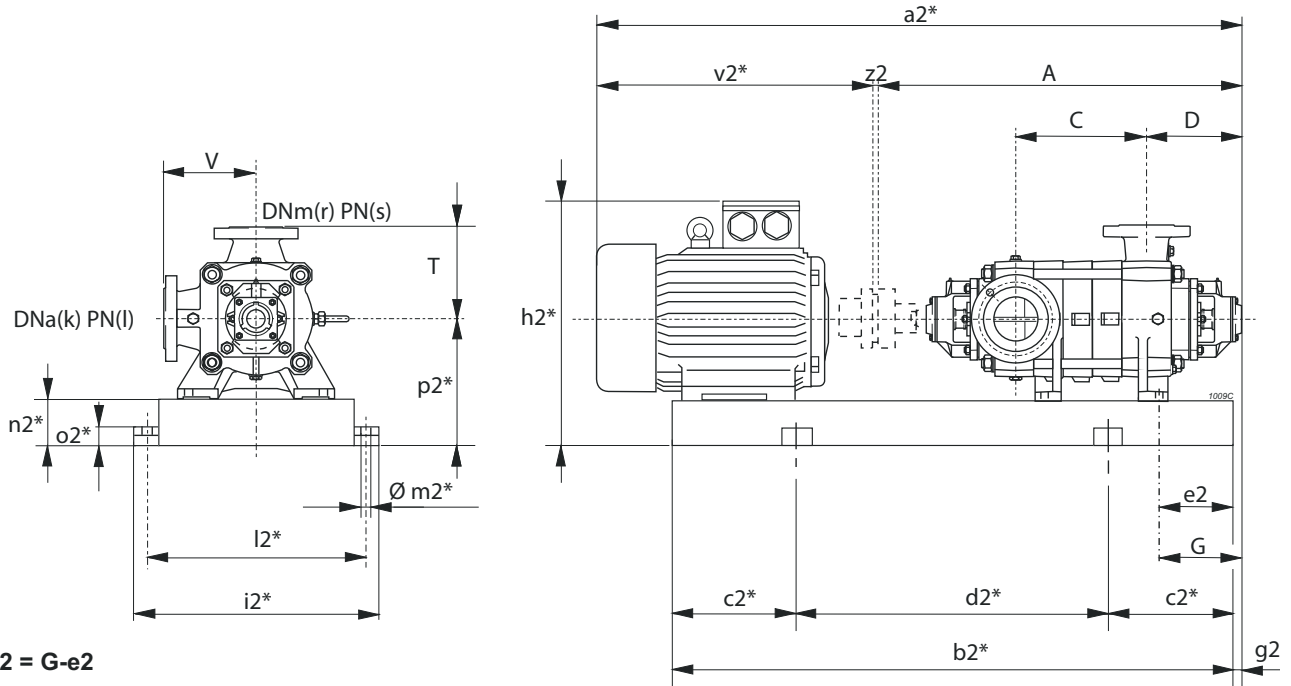
- (1) PMXT=25 bar PMXST=25 bar PMXHT=40 bar
- (2) PMXT=40 bar PMXST=63 bar PMXHT=100 bar

- (1) PMXT=25 bar PMXST=25 bar PMXHT=40 bar
- (2) PMXT=40 bar PMXST=63 bar PMXHT=100 bar

- (1) PMXT=25 bar PMXST=25 bar PMXHT=40 bar
- (2) PMXT=40 bar PMXST=63 bar PMXHT=100 bar

Selection - dimensions and weights for base mounted electric pumps  
 Sélection - dimensions et poids des électropompes sur socle  
 Selezione - dimensioni e pesi elettropompe su base

COUPLINGS WITH STANDARDIZED ENCLOSED ELECTRIC MOTORS  
 ACCOUPLEMENTS AVEC MOTEURS ÉLECTRIQUES FERMÉS NORMALISÉS  
 ACCOPIAMENTI CON MOTORI ELETTRICI CHIUSI NORMALIZZATI



$g2 = G - e2$

\* Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato  
 Indicatives values according to the type of motor installed

Pump Pompe Pompa		Motor Moteur Motore			BGAM	A	C	D	G	T	V	a2*	b2*	c2*	d2*	e2	h2*	i2*	k	l	l2*	m2*	n2*	o2*	p2*	r	s	v2*	z2	Weight Poids Peso	
Serie	Type	[kW]	Size	Type	[mm]																										[kg]
Serie	Type		Grand.	Tipo																											
PMX(S/H)T	/9	45	225M	760/HQ	1352,5	694,5	293	260	270	270	2174,5	1823	300	1223	50	675	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	818	4	834		
PMX(S/H)T	/9	55	250M	761/IQ	1352,5	694,5	293	260	270	270	2236,5	1885	300	1285	70	745	635	125	(1)	585	20	120	42	370	100	(2)	880	4	963		
PMX(S/H)T	100/10	30	200L	762/GN	1427,5	769,5	293	260	270	270	2189,5	1842	300	1242	50	645	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	758	4	774		
PMX(S/H)T	/10	37	225S	763/HQ	1427,5	769,5	293	260	270	270	2224,5	1873	300	1273	50	675	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	793	4	819		
PMX(S/H)T	/10	45	225M	764/HQ	1427,5	769,5	293	260	270	270	2249,5	1898	300	1298	50	675	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	818	4	861		
PMX(S/H)T	/10	55	250M	765/IQ	1427,5	769,5	293	260	270	270	2311,5	1960	350	1260	70	745	635	125	(1)	585	20	120	42	370	100	(2)	880	4	990		
PMX(S/H)T	100/11	30	200L	766/GN	1502,5	844,5	293	260	270	270	2264,5	1917	300	1317	50	645	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	758	4	802		
PMX(S/H)T	/11	37	225S	767/HQ	1502,5	844,5	293	260	270	270	2299,5	1948	300	1348	50	675	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	793	4	847		
PMX(S/H)T	/11	45	225M	768/HQ	1502,5	844,5	293	260	270	270	2324,5	1973	350	1273	50	675	590	125	(1)	540	20	120	42	345	100	(2)	818	4	889		
PMX(S/H)T	/11	55	250M	769/IQ	1502,5	844,5	293	260	270	270	2386,5	2035	350	1335	70	745	635	125	(1)	585	20	120	42	370	100	(2)	880	4	1018		
PMX(S/H)T	/11	75	280S	770/IQ	1502,5	844,5	293	260	270	270	2519,5	2082	350	1382	70	815	695	125	(1)	645	20	140	42	420	100	(2)	1013	4	1186		

BGAM = Base and coupling

\* = Indicatives values according to the type of motor installed.

○ Motor in IE4 efficiency class according to EU REGULATION 2019/1781. Available in other efficiency classes for non-EU markets.

- (1) PMXT=25 bar PMXST=25 bar PMXHT=40 bar
- (2) PMXT=40 bar PMXST=63 bar PMXHT=100 bar

BGAM = Socle et accouplement

\* = Valeurs indicatives en fonction de la marque du moteur utilisé.

○ Moteur en classe de rendement IE4 conformément au RÈGLEMENT UE2019/1781. Disponibilité en différentes classes de rendement pour les marchés hors UE.

- (1) PMXT=25 bar PMXST=25 bar PMXHT=40 bar
- (2) PMXT=40 bar PMXST=63 bar PMXHT=100 bar

BGAM = Base giunto e coprigiunto

\* = Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato.

○ Motore in classe di efficienza IE4 in conformità al REGOLAMENTO UE2019/1781. Disponibili in altre classi di efficienza per mercati extra UE.

- (1) PMXT=25 bar PMXST=25 bar PMXHT=40 bar
- (2) PMXT=40 bar PMXST=63 bar PMXHT=100 bar